

³
186
2

2022

ISSN 2071-8594

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

**ИСКУССТВЕННЫЙ
ИНТЕЛЛЕКТ
И ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ**

СОДЕРЖАНИЕ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И РОБОТЫ

3

О. П. Шестерникова, В. К. Финн, К. А. Лесько, Л. В. Винокурова
**Интеллектуальная система прогнозирования
целесообразности применения компьютерной томографии**

СИСТЕМНОЕ, ЭВОЛЮЦИОННОЕ, КОГНИТИВНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

17

С. И. Маторин, В. В. Михелев
**Системно-объектный детерминантный анализ.
Партитивная классификация с помощью
формально-семантической нормативной системы**

АНАЛИЗ ТЕКСТОВОЙ И ГРАФИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

27

В. В. Жебель, Д. А. Девяткин, Д. В. Зубарев, И. В. Соченков
**Методы кросс-языкового поиска тематически похожих
нормативно-правовых документов на основе машинного
обучения**

36

Д. В. Демидов
**Представление синтаксических структур с сочинительными
конструкциями**

АНАЛИЗ РЕШЕНИЙ

51

В. А. Углев
**Визуальная поддержка принятия решений при разработке
учебных планов с помощью метода UGVA**

МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ, НЕЙРОННЫЕ СЕТИ

62

С. С. Волкова
**Метод обнаружения технологии манипуляции
с идентичностью лиц с применением сверточных
нейронных сетей**

КОНФЕРЕНЦИИ

74

Б. А. Кобринский, В. В. Борисов, В. В. Грибова, А. П. Еремеев,
Ю. А. Загоруйко, В. Э. Карпов, М. А. Михеенкова, В. Г. Редько,
А. В. Суханов
**XIX национальная конференция по искусственному
интеллекту**

МУК

Централизованная библиотечная система
Центральная городская
библиотека
г. Североморск